In	ıdex	of (Clai	ms	

Application No.	Applicant(s)
10/043,220	LAI ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected		(Through numeral) Cancelled
Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

James Mackey

А	Appeal
0	Objected

1722

		L						Ì				_
Cla	im.				Г	Date						Γ
Cie				-		Jak						-
=	Original	33										
Final	igi	9/30/03										
"	ŏ	6							i			
		_										
	1 2 3 4 5 6 7	V										-
	2		_	_				-				
 	3_			-				<u> </u>				-
	4					-						-
	2	-			<u> </u>					_		ļ
	0		_									
ļ		╁	<u> </u>	_			_	<u> </u>				-
<u> </u>	8	1						_				ļ
ļ	9							ļ				Ļ
ļ	10			_								L
	11		<u> </u>			<u> </u>						L
	10 11 12 13		<u> </u>	-		L				<u> </u>		L
	13				_			<u> </u>				-
	14 15 16		_		_							L
ļ	15		ļ									ŀ
<u> </u>	16		<u> </u>	_								L
	17											-
	18						<u> </u>					ļ
	19	<u> </u>	<u> </u>	ļ				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
-	20	-						<u> </u>				ŀ
-	21	ļ. <u> </u>	<u> </u>	ļ <u>-</u>	_		_	_				-
	22		_	_				_				ļ
	23		<u> </u>	ļ	<u> </u>							ŀ
	24	_	ļ				_					ŀ
	25		<u> </u>	-		-		<u> </u>	-			ŀ
-	26 27		<u> </u>	├	_	 -		-		—		ŀ
	28	 —	 		 		 	 -	}—	<u> </u>		ŀ
	29		┝					 -	_	 		ŀ
-	30	-	-	┼		-	-			<u> </u>		ŀ
}	31	\vdash	-	-	-	 	 -		 	-	1	ŀ
	32	 						 				1
	33	 			_	 	<u> </u>		_	 	ł	ŀ
-	34	 	-	 		 		-				1
 	35		\vdash	 	-		-	 	 			ŀ
	36	 	<u> </u>	 				 	 	\vdash		-
	37		 			 		_				f
	38			ļ ·-		-		_	-			ŀ
	39	\vdash				1	\vdash		ļ —		j	l
	40					<u> </u>					1	İ
	41					_						ľ
	42	1				Γ_	1			_		l
	43											ľ
	44											
	45											
	46											
	47] .	
	48											١
	49							L				
	50		Ĺ								ļ	Į

Cla	aim					ate	 }		_	
Final	Original		i							
ᇤ)riç									
	ł									
	51									
	52									
	53									
-	54			ļ				!		
<u> </u>	55					ļ				
	56		<u> </u>							
	57				_					
	58 59									
	60									
	61	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				
	62		<u> </u>				 			
<u> </u>	63		 		\vdash	-	├─┤	ļ		
<u> </u>	64	 		-						
	65				-		 			
	66						_			
-	67					-				
	68				ļ .					
	69	_					_			
	70									
	71									
	72									
	73									
<u></u>	74			<u> </u>		<u> </u>				
 	75			_	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>
<u> </u>	76			_	<u> </u>		-			
	77		 —	 		<u> </u>				-
	78 79			 		[—			 -	
	80	├		-		-			-	
 -	81			-						
-	82			 			├─			
	83			 		-				
<u> </u>	84	_		\vdash	 	 	 			-
	85			_						
	86	_	-	 						\vdash
	87									
	88									
	89									
ļ	90				<u> </u>	<u> </u>	_			
<u></u>	91			<u> </u>		_				<u> </u>
	92			<u> </u>	_				<u> </u>	_
<u> </u>	93	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		 	<u> </u>
 _	94	 	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	-		<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	95	<u> </u>		<u> </u>	ļ. <u> </u>	<u> </u>	-		 	
 -	96			-		-			-	_
<u> </u>	97 98	 	ļ	 	-	├	-	ļ		
	99			<u> </u>		<u> </u>			-	_
	100		 	 	ļ				 	ļ
<u> </u>	1 100	1	J	Щ.	<u></u>	<u></u>	L	1	<u></u>	L

Tell Feb Feb	Claim						ate	<u> </u>			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											$\neg \neg$
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		Ja l									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	in in	igi									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	ш	Ö									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146									-		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		105			ļ						
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		106				_					
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107									-
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108						_			
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 146		100				-					\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 146		110									-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110				<u> </u>					$\vdash \dashv$
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111							 -	<u> </u>	$\vdash \dashv$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146		116				<u> </u>					
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117		<u></u>							
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146						L.					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146				\vdash							
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146				_							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146						 	-				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			┢╌		一	 -					
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146						 -		-	-	 	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146				-			-		\vdash	ļ	$\vdash \dashv$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146								-			\vdash
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			_	<u> </u>	-	-	-	 		_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146						 -	\vdash				$\vdash \dashv$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			 	<u> </u>	-	 -	-	-	<u> </u>	_	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146			_	<u> </u>	-	 -	_	-	<u> </u>	-	
139 140 141 142 143 144 145 146			<u> </u>		ļ		_		_		<u> </u>
140				<u> </u>	<u> </u>	 -			<u> </u>	<u> </u>	
141 142 143 144 145 146					_		_	-	<u> </u>	<u> </u>	
142 143 144 145 146							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
143						<u> </u>	<u> </u>	ļ.—			<u> </u>
144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146				<u> </u>		<u> </u>					lacksquare
145 146			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>					
146				<u> </u>			_		<u> </u>		
											Ш
147		146									
		147									
148		148									
149		149		_							
150		150							<u> </u>		
			I			L	1			1	L